

LES TUBES DE CUIVRE

DESIGNATIONS Ø EXTERIEUR	Ø INTERIEUR (mm) épaisseur d'1mm	TAILLE D'ECROU CORRESPONDANT	SECTION $S=(\Pi \times \text{int}^2) / 4$ mm ²	CONTENANCE EN EAU DE 1 mètre DE TUYAUTERIE (litre/mètre)
Ø 6	4	-	13	0,0126
Ø 8	6	-	28	0,0283
Ø 10	8	3/8"	50	0,0503
Ø 12	10	3/8" ou 1/2"	79	0,0785
Ø 14	12	1/2"	113	0,1131
Ø 16	14	3/4"	154	0,1539
Ø 18	16	3/4"	201	0,2011
Ø 22	20	1"	314	0,3142
Ø 28	26	-	531	0,5309
Ø 32	30	-	707	0,7068
Ø 42	40	-	1195	1,1946
Ø 54	52	-	2043	2,0428

LES TUBES D'ACIER

DIAMETRE NOMINAL DN	DESIGNATIONS TUBES D'ACIER	NOUVELLE DENOMINATION	ANCIENNE DENOMINATION	SECTION $S=(\Pi \times \varnothing \text{ int }^2) /4$	CONTENANCE EN EAU DE 1 mètre DE TUYAUTERIE
mm	POUCES	$\varnothing \text{ ext (mm)}$	$\varnothing \text{ int } . \varnothing \text{ ext}$	mm ²	litre/mètre
5	1/8"	10,2	05 . 10	19,63	0,02
8	1/4"	13,5	08 . 13	50,27	0,05
12	3/8"	17,2	12 . 17	113,09	0,11
15	1/2"	21,3	15 . 21	176,71	0,18
20	3/4"	26,9	20 . 27	314,16	0,31
26	1"	33,7	26 . 34	530,92	0,53
33	1" . 1/4	42,4	33 . 42	855,29	0,86
40	1" . 1/2	48,3	40 . 49	1 256	1,26
50	2"	60,3	50 . 60	1 963	1,96
60	2" . 1/4	70	60 . 70	2 827	2,83
66	2" . 1/2	76,1	66 . 76	3 421	3,42
80	3"	88,9	80 . 90	5 026	5,03
90	3" . 1/2	101,6	90 . 102	6 361	6,36
100	4"	114,3	102 . 114	7 853	7,85
125	5"	139,7	127 . 140	12 271	12,27